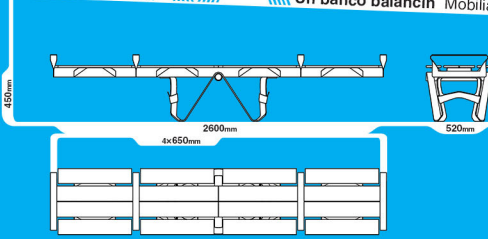


LIBRA

Un banco balancín. Mobiliario urbano para fomentar la interacción



Decisiones de diseño

Mobiliario social Un balancín provoca que los usuarios del banco interactúen.



Sencillez formal La elección de materiales y el método de fabricación son elementos clave del diseño

Movimiento. Una mínima rotación de 2° en cada dirección es suficiente para que cada usuario afecte a los demás.

Materialidad existente. Pletina de acero y listón de madera, un lenguaje conocido para los materiales que no añade ruido visual.

Aplicabilidad. Clave para facilitar transporte e instalación.

Fabricación. Pletina de acero plegado, piezas atomizadas y minimización de soldaduras. Facilita la industrialización del banco.

Ciclo de vida
Desde el diseño CAD hasta el momento de su retiro, el banco ha sido pensado para minimizar su impacto sobre el medio ambiente.

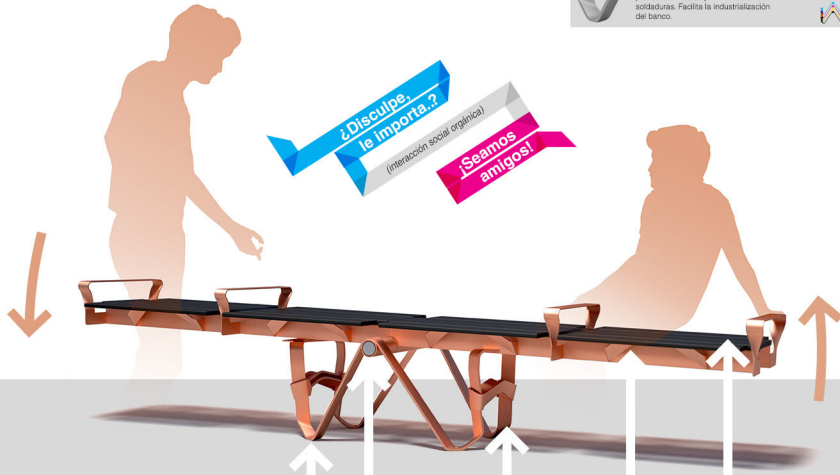
Flexibilidad material
El acabado pintado ofrece la opción de usar una variedad de maderas sin afectar la imagen final. Acabada, aglomerada, reciclada, de proveedores locales...

Reciclage
Tanto el acero como la madera son materiales comúnmente reciclados, de forma que el banco puede provenirse de fuentes sostenibles, y regresar a ellas al final de su vida útil.

Fabricación
La sencillez en las piezas minimiza el proceso de construcción y por tanto el gasto energético requerido.

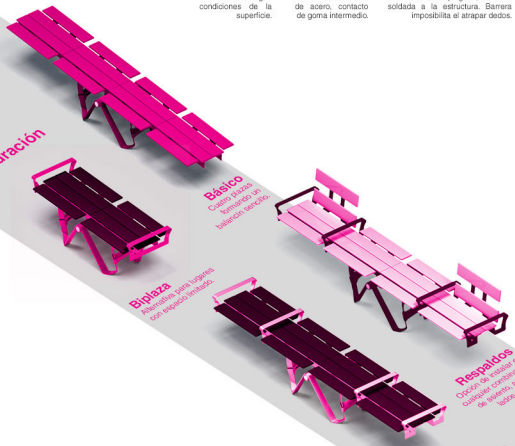
¿Disculpe, le importa?
(interacción social orgánica)

¡Seamos amigos!



- Fijación al suelo.** Tornillos M10 según condiciones de la superficie.
- Bisagra.** Perfilas concéntricas de acero, contacto de goma intermedio.
- Limitador de giro.** Pletina de acero plegado, 50x4mm soldada a la estructura. Barrera imposibilita el atrapar dedos.
- Pletina de acero.** Pletina de acero 50x4mm, acabados múltiples. (en imagen: cobre brillo)
- Madera.** Listón de madera 120x20mm, tratado con fungicida y pintado. (en imagen: negro carbon)

Configuración



Banco
Configuración básica con listón tratado.

Biolaja
Añade un hueco para mejorar la ventilación.

Respiros
Crea un espacio que permite el paso de aire entre los listones del banco.

Posabrazos
Integra un soporte de pletina de acero inoxidable.

Despliece



Apoyo
Sistema de apoyo que permite el transporte y la instalación del banco en el suelo.

Asientos
Puede ser sustituido por asientos de plástico, aluminio o acero inoxidable.